

“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛参赛邀请函

各研究生培养单位：

中国研究生数学建模竞赛（以下简称“竞赛”）是教育部学位管理与研究生教育司指导，中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心主办的“中国研究生创新实践系列大赛”主题赛事之一，是一项面向在校研究生进行数学建模应用研究与实践的学术竞赛活动，是广大在校研究生提高建立数学模型和运用互联网信息技术解决实际问题能力，培养科研创新精神和团队合作意识的大平台。竞赛秘书处设在东南大学，2025 年第二十二届竞赛由中国矿业大学承办。

希望各研究生培养单位大力宣传、组织动员、积极鼓励本单位研究生报名参赛。现将参赛具体事宜通知如下：

一、参赛报名

（一）参赛单位报名

1. 参赛报名、培养单位审核、参赛缴费、作品提交等均通过中国研究生创新实践系列大赛官方网站（以下简称“研创网”）。2024 年及以前参加过竞赛的研究生培养单位，沿用之前的用户名和密码。2025 年新增研究生培养单位，通过官网链接申请单位账号，完成账户创建。

研创网：<https://cpipc.acge.org.cn/>

新增研究生培养单位创建账号：

<https://cpipc.acge.org.cn/login/applyUniversityLinkman>

2. 请各参赛单位指定负责老师作为联系人，负责本单位研究生的参赛组织工作，保持与承办单位的联系交流。联系人以“培养单位+部门（院系）+姓名”实名申请加入“中国研究生数学建模竞赛”QQ群（群 1：376090827 或群 2：143047036），跟踪大赛流程及交流咨询。每个培养单位至多 2 人加群。

（二）参赛团队报名

1. 竞赛参赛对象是中国（含港澳台地区）高校、科研院所的在读研究生（硕士生、博士生）和将于 2025 年秋季学期入学的研究生（硕士生、博士生），以及国外大学在读研究生和国内大学在读国际学生。

2. 研究生组队参赛（每队 3 人，专业不限）。除 2025 级研究生外，其他年级研究生不允许跨校、跨单位组队参赛。参赛研究生请登录“研创网”注册账号，并由队长报名参赛。参赛团队报名起止时间为：2025 年 6 月 1 日（周日）8:00 至 9 月 17 日（周三）17:00。

二、参赛单位审核

请参赛单位联系人定期登录“研创网”，履行本单位管理职责，完成本单位报名参赛人员的参赛资格审核工作（含本单位研究生担任跨校混合组队队长，3 名成员均为 2025 级研究生新生的参赛队），审核起止时间为：2025 年 6 月 1 日（周日）8:00 至 9 月 18 日（周四）17:00。

三、参赛团队缴费及发票获取方式

1. 参赛报名费每队 300 元，若单位统一缴费，请参赛单位联系人登录“研创网”，审核参赛队参赛资格后，完成网

上缴费；若参赛队单独缴费，请在培养单位完成参赛资格审核后，由队长本人登录“研创网”，完成网上缴费。本届赛事发票直接发至缴费人的邮箱和手机号，请在缴费前填写正确的邮箱和手机号，用于接收发票下载链接提醒。各参赛队务必登录系统查看缴费状态，只有完成了缴费才能参加比赛。

2.网上缴费起止时间为：2025年6月1日（周日）8:00至9月19日（周五）17:00（缴费咨询邮箱：gscpc3@seu.edu.cn）。

四、竞赛时间及方式

1.竞赛时间：竞赛定于2025年9月20日（周六）8:00至9月24日（周三）12:00举行。

2.试题下载与校验：各参赛队队长可于2025年9月19日8:00起登录“研创网”，下载“试题ZIP包”，同时下载竞赛指定的“MD5码校验工具”，校验“试题ZIP包”。

3.试题解密与论文编写：各参赛队队长于2025年9月20日8:00起登录“研创网”查看试题解压密码，解密试题，使用《竞赛论文标准文档》编写竞赛论文。

4.“竞赛系统”论文提交：各参赛队队长使用指定的“MD5码校验工具”，提交PDF格式论文的MD5码时间为2025年9月23日（周二）12:00至9月24日（周三）12:00；上传PDF格式论文时间为2025年9月24日（周三）14:00至9月25日（周四）24:00。

5.竞赛纪律：竞赛期间，指导教师不得与参赛选手进行任何形式的赛题交流；参赛队不得与队外任何人讨论赛题内容（包括网上）。参赛研究生培养单位应尽力为队员提供必要的竞赛条件，督导参赛队员遵守竞赛纪律。

6.违规处理：参赛队员必须遵守科学道德与学术规范，引用文献必须注明来源。竞赛专家委员会将对所有论文进行相似度检测，相似度高于某阈值（由专家委员会确定），一般判定为“违规论文”，必要时进行人工判断。引用他人程序也需明确标注引用来源，否则按抄袭认定为“违规论文”。组委会将严肃处理参赛学生的违规行为，取消其获奖（包括成功参赛奖）资格，对于情节严重者将处理结果通报其所在培养单位。

五、奖项设置

1.竞赛设立一等奖、二等奖、三等奖、企业专项奖、“数模之星”冠亚季军、“数模之星”提名奖、成功参赛奖、优秀组织单位、先进个人等奖项。其中一、二、三等奖获奖队数原则上不超过参赛队总数的 1.5%、13%、20%。国（境）内外参赛队分开评奖，具体数量由组委会根据参赛情况确定。

2.经专家委员会讨论，从赛事一等奖队伍中推荐至少 12 支队伍（每道赛题 2 支队伍）参加“数模之星”答辩，按各赛题集中评审时成绩遴选，论文得分高者优先。若承办单位没有队伍入选的情况下，可推荐 1 支一等奖获奖队参加。

3.参加答辩队伍前三名队伍将获“数模之星”冠军、亚军、季军，参加答辩的其余队伍获“数模之星”提名奖。

六、竞赛结果公示与颁奖大会

竞赛组委会将于 2025 年 11 月中下旬在“研创网”公示竞赛结果并发布拟获奖名单；2025 年 12 月上旬，在中国矿业大学举行第二十二届中国研究生数学建模竞赛“数模之星”决赛现场答辩会和颁奖大会。

七、参赛单位报名回执

请各研究生培养单位联系人，于 2025 年 6 月 13 日（周五）17:00 前扫描下方二维码，提交参赛单位回执，以便承办单位掌握各参赛单位情况，及时联系各参赛单位。



八、联系方式

1. 竞赛承办单位联系方式

联系人：弓海军（中国矿业大学研究生院）、王丹丹（中国矿业大学数学学院）

电话：0516-83590303、83591515

（工作日 8:30-11:30, 14:00-17:00）

地址：江苏省徐州市大学路 1 号中国矿业大学南湖校区行健楼 A408

邮编：221116 电子邮箱：ghj@cumt.edu.cn

2. 竞赛组委会秘书处联系方式

联系人：周青青 奚社新（东南大学研究生院）

电话：025-83795939

地址：江苏省南京市四牌楼 2 号东南大学逸夫建筑馆 206

邮编：210096 电子邮箱：gscpc3@seu.edu.cn

欢迎关注中国研究生数学建模竞赛微信公众号 npgmcm，了解赛事信息。



中国研究生数学建模竞赛组委会
第二十二届中国研究生数学建模竞赛执行委员会
中国矿业大学研究生院
中国矿业大学数学学院

2025年5月6日